

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					4月30日
3	調査開始時刻					10:00
4	天候					雨
5	気温	°C				13.7
6	全水深	m				72.0
7	透明度（貯水池）	m				7.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				5
10	貯水位	EL. m				327.11
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				13.44
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				14.7
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	29.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.7
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.6
4			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
5		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
6	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.3
7		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
8		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
9		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.8
10	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.1
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	24.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	2.1
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	14.0
総細胞数（細胞数/ml）						77.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					袖ノ木橋
2	調査月日					4月30日
3	調査開始時刻					12:32
4	天候					雨
5	気温	°C				14.2
6	全水深	m				55.0
7	透明度（貯水池）	m				5.4
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				327.11
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				13.44
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				14.8
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	26.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	2.6
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.5
4		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
5		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
6	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
7	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.3
8	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	200.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	5.0
9	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	16.0
総細胞数（細胞数/ml）						250.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					5月14日
3	調査開始時刻					9:35
4	天候					晴
5	気温	°C				21.5
6	全水深	m				72.0
7	透明度（貯水池）	m				11.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				326.49
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				6.79
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				28.50
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				18.0
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	34.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	2.3
3		ディアトマ	Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.5
4	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1
5		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.2
6		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.4
7	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.1
8	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	23.0
			Peridinium	sp.		7PERSP. *
9	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	6.8
		-	Cryptophyceae			ZZZZZZZ
総細胞数（細胞数/ml）						80.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2013	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				柚ノ木橋	
2	調査月日				5月14日	
3	調査開始時刻				11:40	
4	天候				晴	
5	気温	°C			25.5	
6	全水深	m			54.0	
7	透明度（貯水池）	m			10.5	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			8	
10	貯水位	EL. m			326.49	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			6.79	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			28.50	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			18.7	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	21.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	2.6
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.8
4			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.7
5		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
6		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
7	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.2
8		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.7
9	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.2
10	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	63.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.5
11	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	12.0
		-	Cryptophyceae	-	ZZZZZZZ	23.0
総細胞数（細胞数/ml）					130.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					6月4日
3	調査開始時刻					9:35
4	天候					晴
5	気温	°C				24.5
6	全水深	m				64.0
7	透明度（貯水池）	m				10.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				321.35
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				15.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				61.10
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				20.6
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	8.1
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.4
3	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.6
4		オオキステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.3
5		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8
6		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	220.0
7		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2
8	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	2.2
9		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2
10	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	12.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.5
11	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	7.3
総細胞数（細胞数/ml）						250.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					袖ノ木橋	
2	調査月日					6月4日	
3	調査開始時刻					11:48	
4	天候					晴	
5	気温	°C				25.3	
6	全水深	m				48.0	
7	透明度（貯水池）	m				6.5	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				9	
10	貯水位	EL. m				321.35	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				15.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				61.10	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				20.8	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	8.5	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.6	
3		リソソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1	
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.1	
5			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.4	
6		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1	
7				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.2
8				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
9				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
10		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1	
11	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.7	
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4	
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	84.0	
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.0	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.5	
16			Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.0	
17			Dinobryon	sertularia	5DINSER	1.0	
18		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
19	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	62.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.7	
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	10.0	
21	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1	
総細胞数（細胞数/ml）						170.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2013	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				7月2日	
3	調査開始時刻				9:33	
4	天候				曇	
5	気温	°C			20.1	
6	全水深	m			70.0	
7	透明度（貯水池）	m			7.5	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			8	
10	貯水位	EL. m			326.07	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			23.01	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			18.60	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			22.4	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.9
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.2
3		ナビクラ	Gomphonema	parvulum	2GOMPAR	0.1
			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
4			セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO
5	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.8	
6	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	240.0
7			Dinobryon	divergens	5DINDIV	49.0
8			Dinobryon	sertularia	5DINSER	59.0
9			シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.
10	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	18.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.5
11	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	170.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	49.0
総細胞数（細胞数/ml）					590.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名	早明浦ダム		調査年（西暦）	2013			
ダムコード	7BA						
1 調査地点				柚ノ木橋			
2 調査月日				7月2日			
3 調査開始時刻				11:30			
4 天候				雨			
5 気温	°C			20.3			
6 全水深	m			54.0			
7 透明度（貯水池）	m			5.2			
8 透視度（河川）	cm			-			
9 水色（貯水池）	-			8			
10 貯水位	EL. m			326.07			
11 流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			23.01			
12 放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			18.60			
13 採水水深	m			0.5			
14 水温	°C			21.4			
15 外観	-			無色透明			
16 臭気（冷時）	-			無臭			
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml		
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	6.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.6	
3		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.3
4				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	4.0
5				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.6
				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
6	ナビクラ		Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1	
7			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1	
8	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.3	
9		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1	
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.2	
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.7	
12		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.8	
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	75.0	
14			Dinobryon	divergens	5DINDIV	76.0	
15			Dinobryon	sertularia	5DINSER	3.6	
16		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.5	
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	12.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	5.5	
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	150.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	27.0	
19	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.3	
総細胞数（細胞数/ml）					360.0		

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。



定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					8月6日
3	調査開始時刻					9:40
4	天候					晴
5	気温	°C				25.5
6	全水深	m				58.0
7	透明度（貯水池）	m				9.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				314.30
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.81
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				38.90
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				27.8
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.4
2		ディアトマ	Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
3		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
4			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8
5	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.6	
6	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.4
7		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1
8		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	11.0
9		オオキスティス	Chodatella	sp.	3LAGSP.	0.2
10			Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.2
11		セネデスムス	Crucigenia	sp.	3CRUSP.	12.0
12			Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	7.6
14	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.2
15	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	3.1
総細胞数（細胞数/ml）						39.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					8月6日
3	調査開始時刻					12:25
4	天候					晴
5	気温	°C				29.9
6	全水深	m				42.0
7	透明度（貯水池）	m				7.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				314.30
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.81
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				38.90
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				28.1
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.3
2		ディアトマ	Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
3		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
4			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
5			Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.1
6		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
7	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	unicocca	3EUDUNI	3.2
8		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.2
9		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
10		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	36.0
11		オオキスティス	Chodatella	sp.	3LAGSP.	0.6
12			Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.4
13		セネデスムス	Crucigenia	sp.	3CRUSP.	130.0
14			Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	20.0
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.7
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.2
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	4.3
総細胞数（細胞数/ml）						200.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査 (植物プランクトン, 定量試験) (貯水池内基準地点)

ダム名		早明浦ダム		調査年 (西暦)	2013	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				9月24日	
3	調査開始時刻				10:35	
4	天候				晴	
5	気温	°C			28.0	
6	全水深	m			68.0	
7	透明度 (貯水池)	m			3.5	
8	透視度 (河川)	cm			-	
9	水色 (貯水池)	-			10	
10	貯水位	EL. m			325.10	
11	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s			3.60	
12	放流量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s			20.50	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			23.7	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気 (冷時)	-			無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.9
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	86.0
2		ディアトマ	Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
3		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZ	1.1
4	緑藻	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3
5		クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	3.3
6		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZ	2.1
7		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	15.0
8		オオキステイス	Monoraphidium	sp.	3MONSP.	0.1
9			Nephrocytium	sp.	3NEPSP.	0.8
10			Oocystis	sp.	3OOCSP.	4.0
11		ゴレンキニア	Golenkinia	sp.	3GOLSP.	0.6
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	3.6
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	2.7
14	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.9	
15	黄金色藻	シスラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.6
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.8
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	120.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZ	29.0
18	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数 (細胞数/ml)						280.0

備考; 綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編(平成20年4月)に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					袖ノ木橋
2	調査月日					9月24日
3	調査開始時刻					13:45
4	天候					晴
5	気温	°C				26.1
6	全水深	m				51.0
7	透明度（貯水池）	m				3.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				325.10
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.60
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				20.50
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				24.1
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.4
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	21.0
2		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
3		ディアトマ	Synedra	rumpens	2SYNRUM	2.1
			Synedra	sp.	2SYNSP. *	1.1
4		ナビクラ	Gomphonema	parvulum	2GOMPAR	0.1
5	アクナンテス	Achnantheidium	sp.	ZZZZZZZ	0.6	
6	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
7	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	1.6
8		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	1.1
9		キャラキウム	Ankyra	judayi	3ANRJUD	0.1
10		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	20.0
11		オオキスティス	Nephrocytium	sp.	3NEPSP.	0.8
12			Oocystis	sp.	3OOCSP.	6.1
13		ゴレンキニア	Golenkinia	sp.	3GOLSP.	0.8
14		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.8
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	5.2
16		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	3.1
17	Staurastrum		sp.	3STASP. *	0.1	
18	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2
19	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.9
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.9
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	11.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.3
21	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						85.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					10月21日
3	調査開始時刻					10:00
4	天候					晴
5	気温	°C				23.0
6	全水深	m				72.0
7	透明度（貯水池）	m				7.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				329.15
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				25.57
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				19.40
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				18.7
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.2
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	16.0
2		リソソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1
3		ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	3.6
4	緑藻	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2
5		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1
6		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
7		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	3.2
8		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.1
9		ゴレンキニア	Golenkinia	sp.	3GOLSP.	0.1
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.2
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.1
12	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	8.7	
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.1
14		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	1.4
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.3
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	12.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	15.0
総細胞数（細胞数/ml）						63.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2013		
ダムコード		7BA					
1	調査地点				柚ノ木橋		
2	調査月日				10月21日		
3	調査開始時刻				12:30		
4	天候				晴		
5	気温	°C			23.2		
6	全水深	m			56.0		
7	透明度（貯水池）	m			8.6		
8	透視度（河川）	cm			-		
9	水色（貯水池）	-			8		
10	貯水位	EL. m			329.15		
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			25.57		
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			19.40		
13	採水水深	m			0.5		
14	水温	°C			19.1		
15	外観	-			無色透明		
16	臭気（冷時）	-			無臭		
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml		
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.4	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	17.0	
2	緑藻	ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	7.0	
3			クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.1
4			キャラキウム	Ankyra	judayi	3ANRJUD	0.1
5			ゴレンキニア	Golenkinia	sp.	3GOLSP.	0.3
6			セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	2.0
7			ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	36.0
8			黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV
9	シヌラ	Mallomonas			akrokomos	5MALAKR	0.5
		Mallomonas			sp.	5MALSP.	0.5
10	渦鞭毛藻	セラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.1	
11			ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.7
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	10.0	
			-	Cryptophyceae		ZZZZZZ	10.0
13	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1	
総細胞数（細胞数/ml）					89.0		

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					11月5日
3	調査開始時刻					9:35
4	天候					晴
5	気温	°C				16.1
6	全水深	m				70.0
7	透明度（貯水池）	m				4.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				329.17
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				11.95
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				16.6
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.2
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	20.0
2		リソソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.3
3		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	12.0
5			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	35.0
6			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
7		ナビクラ	Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
8		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
	Achnanthydium		sp.	ZZZZZZZ	0.1	
9	ニッチア	Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.3	
10	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
11		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.6
12		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
13		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	2.8
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	20.0
15			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.2
16		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	18.0
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.6
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	9.9
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.3
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	21.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	66.0
総細胞数（細胞数/ml）						210.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2013	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				柚ノ木橋	
2	調査月日				11月5日	
3	調査開始時刻				11:52	
4	天候				晴	
5	気温	°C			17.9	
6	全水深	m			56.0	
7	透明度（貯水池）	m			2.8	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			9	
10	貯水位	EL. m			329.17	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			11.95	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			0.00	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			16.2	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	20.0
2		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.2
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	4.8
4			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	8.1
5			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
6		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
7	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1	
8	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.3
9		クロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.2
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
12		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	2.5
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	16.0
14		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	6.1
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.7
15	渦鞭毛藻	セラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.1
16		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	18.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	22.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	110.0
総細胞数（細胞数/ml）						210.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。



定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					12月3日	
3	調査開始時刻					9:40	
4	天候					晴	
5	気温	°C				8.8	
6	全水深	m				68.0	
7	透明度（貯水池）	m				4.0	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				324.43	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.24	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				61.30	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				13.2	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	18.0	
2		ビドルフィア	ディアトマ	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
3				Asterionella	formosa	2ASTFOR	15.0
4				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	25.0
5				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.6
6				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.2
7		ナビクラ		Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
8				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.7
9				Gomphonema	parvulum	2GOMPAR	0.1
10				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
11		アクナンテス		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
12	Planothidium			lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1	
13	ニッチア		Nitzschia	dissipata	2NITDIS	0.1	
			Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
14	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.2	
15		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	2.4	
16		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8	
17		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.2	
18	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.0	
19			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.1	
20		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	1.1	
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.5	
21			Synura	sp.	5SYNSP.	0.7	
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.2	
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	4.6	
			Cryptophyceae		ZZZZZZZ	7.4	
24	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1	
総細胞数（細胞数/ml）						83.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2013		
ダムコード		7BA					
1	調査地点				柚ノ木橋		
2	調査月日				12月3日		
3	調査開始時刻				13:00		
4	天候				晴		
5	気温	°C			8.4		
6	全水深	m			52.0		
7	透明度（貯水池）	m			4.5		
8	透視度（河川）	cm			-		
9	水色（貯水池）	-			7		
10	貯水位	EL. m			324.43		
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			8.24		
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			61.30		
13	採水水深	m			0.5		
14	水温	°C			13.1		
15	外観	-			無色透明		
16	臭気（冷時）	-			無臭		
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml		
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.5	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	23.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.7	
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.1	
4			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	17.0
5		Fragilaria		tenera	2FRAZZZ	20.0	
6		Synedra		sp.	2SYNSP. *	0.6	
7		Ulnaria		acus	ZZZZZZZ	0.2	
8		ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1	
9				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
10				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
11				Gomphonema	parvulum	2GOMPAR	0.1
12				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
13			アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.6
14		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.5	
15	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1	
16		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSC	1.4	
17		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4	
18		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.5	
19	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.1	
20			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.3	
21		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.6	
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.4	
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	14.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.3	
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	26.0	
		-	Cryptophyceae	-	ZZZZZZZ	46.0	
総細胞数（細胞数/ml）					160.0		

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					1月7日	
3	調査開始時刻					10:10	
4	天候					曇	
5	気温	°C				2.9	
6	全水深	m				62.0	
7	透明度（貯水池）	m				6.9	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				319.50	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				11.22	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				29.40	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				9.3	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	16.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.4	
3		リゾソレニア	ディアトマ	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1
4				Asterionella	formosa	2ASTFOR	4.8
5		ナビクラ		Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	0.9
6				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
7				Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
8				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
9				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
10		アクナンテス	ニッチア	Pinnularia	sp.	2PINSP. *	0.1
11				Achnantheidium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
12	Nitzschia			acicularis	2NITACI	0.2	
13	緑藻	オオキステイス	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3	
14			Nephrocytium	sp.	3NEPSP.	0.8	
15			Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4	
16			Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4	
17	黄金色藻	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.2	
18			Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.6	
19	渦鞭毛藻	シヌラ	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5	
20			Cryptomonas	sp.	8CRYS.	13.0	
			-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.9
総細胞数（細胞数/ml）						45.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2014	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				袖ノ木橋	
2	調査月日				1月7日	
3	調査開始時刻				12:45	
4	天候				晴	
5	気温	°C			8.4	
6	全水深	m			47.0	
7	透明度（貯水池）	m			5.0	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			7	
10	貯水位	EL. m			319.50	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			11.22	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			29.40	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			9.3	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	30.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	2.0
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	4.0
4			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	0.9
5			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
6		ナビクラ	Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
7			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
8			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
9		ニッチア	Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.3
10			Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
11	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
12	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1
13		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.2
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.4
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.1
17		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.5
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	10.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.5
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	17.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.5
総細胞数（細胞数/ml）					71.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					2月4日	
3	調査開始時刻					9:45	
4	天候					晴	
5	気温	°C				9.2	
6	全水深	m				62.0	
7	透明度（貯水池）	m				6.2	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				317.98	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.29	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				8.7	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	33.0	
			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.6	
2			リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1
3				ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
4				Synedra	sp.	2SYNSP. *	3.6
5				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
6			ナビクラ	Gomphonema	parvulum	2GOMPAR	0.1
7				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
8			アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.2
9		Achnanthydium		sp.	ZZZZZZZ	0.4	
10		ニッチア	Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.1	
			Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
11		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
12	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP.	0.4	
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.5	
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.4	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	52.0	
16			Dinobryon	sertularia	5DINSER	9.2	
17		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.2	
			Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.3	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.3	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	26.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	270.0	
総細胞数（細胞数/ml）						400.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					2月4日
3	調査開始時刻					13:00
4	天候					晴
5	気温	°C				7.8
6	全水深	m				45.0
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				317.98
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.29
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				8.0
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.6
2			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	26.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.2
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	2.7
5			Synedra	sp.	2SYNSP. *	2.9
6		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
7			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
8			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
9	ニッチア	Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.2	
10		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3	
11	緑藻	オオキスティス	Nephrocytium	sp.	3NEPSP.	0.8
12		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.6
14			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.3
15		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.6
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	8.6
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	4.8
18		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	7.2
総細胞数（細胞数/ml）						58.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					3月4日	
3	調査開始時刻					10:00	
4	天候					晴	
5	気温	°C				10.1	
6	全水深	m				62.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.8	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				318.20	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				16.11	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				8.2	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	1.6	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	28.0	
2		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	3.4
3				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.5
4				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
5				Hannaea	arcus var.recta	2HANARR *	0.1
6				Synedra	sp.	2SYNSP. *	6.0
7				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.2
8				ナビクラ		Encyonema	minutum
9		Encyonema	silesiacum			ZZZZZZZ	0.2
10		Gomphonema	sp.			2GOMSP.	0.3
11		アクナンテス		Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7
12				Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
	Achnanthydium			sp.	ZZZZZZZ	0.7	
13	ニッチア				Nitzschia	acicularis	2NITACI
		Nitzschia	sp.		2NITSP. *	0.1	
14	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1	
15			オオキスティス	Nephrocytium	sp.	3NEPSP.	0.8
16			コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.8
17			ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.8
18	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.5	
19			Dinobryon	sertularia	5DINSER	8.0	
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.9	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.2	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	12.0	
			-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.8
総細胞数（細胞数/ml）						71.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2014	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				袖ノ木橋	
2	調査月日				3月4日	
3	調査開始時刻				12:00	
4	天候				晴	
5	気温	°C			13.0	
6	全水深	m			45.0	
7	透明度（貯水池）	m			4.4	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			8	
10	貯水位	EL. m			318.20	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			16.11	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			0.00	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			7.8	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名	生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.6
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	26.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.3
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	5.7
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.6
5			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR *	0.1
6			Meridion	circulare	2MERCIR	0.1
7			Synedra	sp.	2SYNSP. *	5.9
8			Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
9			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR
10		Encyonema		silesiacum	ZZZZZZZ	0.9
11		Gomphonema		parvulum	2GOMPAR	0.1
		Gomphonema		sp.	2GOMSP.	0.1
12			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.6
13	アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.4	
		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.1	
14	ニツチア	Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.1	
		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.5	
15	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
16		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
17		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.9
18	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.9
19			Dinobryon	sertularia	5DINSER	2.8
20		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	17.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	7.3
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.3
総細胞数（細胞数/ml）					76.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。